Inde	ex of Cl	laims

Application/Control No.

09/252,690

Examiner

Date

James M. Hannett

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YONEMOTO ET AL.

Art Unit

2612

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Claim

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

							,			_
Cla	im	Date								
Final	Original	11/20/02	8/12/03	6/1/04	8/2/05					
1	1	1	1	1	=					П
2	2	1	7	1	=					П
2 3 4 5	1 2 3 4 5	1	7	1	=		П			П
4	4	7 7	√	1	=					
5	5	√	√	1	=	Г				
6	6	1	1	1	=					
7	7	1	1	1	=					
8	8		1	1	=					
9	9	7	1	7	=					
10	10	1	1	4	=					
11 12	11 12 13 14 15 16		V	7	=					
12	12	1	√	1	. =					
13	13	1	1		=					
13 14 15	14	1	V	V	=					
15	15	1	1	4	=					
	16									
	17									
	18 19									
	19									
	20									
	21 22 23					<u> </u>			L	Ш
	22					L			乚	Ш
	23				L				_	Ш
	24 25			_	L	_		L	L	
	25	_	<u> </u>	<u>_</u>	L	<u>L</u>	L.			
	26 27	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	ļ	_		Ш
	27	L_		_		L		L	L	Щ
	28	匚		<u> </u>	L	L.			L	Ш
	29	_		_	_	_	_		ļ	Ш
	30	ᆫ		L	L.	<u> </u>	L	_	<u> </u>	Щ
L	31				_	_	L	_	_	Щ
<u> </u>	32 33	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	L.	ļ_	L	L.	_	
<u> </u>	34	_		<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	L.
<u> </u>	35	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	36	⊢-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	 	-	Ш
<u> </u>	37	 	├-	├—	<u> </u>	⊢	\vdash	 	<u> </u>	Щ
<u> </u>	38	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	Щ
<u> </u>	39	 	\vdash	├-	Ι—	<u> </u>	\vdash	 	\vdash	\vdash
<u> </u>	40	<u> </u>		\vdash	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	41	<u> </u>	\vdash	 	├—	 	├-	\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	42	<u> </u>	├-	\vdash	├	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н
├	43	-	├	\vdash	\vdash	├-	\vdash	-	<u> </u>	$\vdash \dashv$
<u> </u>	44	-	⊢	⊢	├─	⊢	 -	-	├-	Н
<u> </u>	45 46	—	-	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	⊢	⊢	\vdash
<u> </u>	46	-	<u> </u>	├	├		<u> </u>	⊢	-	Н
ļ	47	-	-	⊢	\vdash	⊢	-	├	 	Н
	48	├-	⊢	\vdash	\vdash	├	 	 	├	\vdash
	49	⊢	\vdash	!	\vdash	├	├-	 		\vdash
Щ	50	Ц_		<u> </u>		Ц_	L	Ц_	L_	ш

_ <u> </u>	11111	μ,	-			2010	<u> </u>			
Finat	Original									
\Box	51	П				П	П		П	
	51 52 53	\vdash	H	\vdash	\vdash	Н			Н	
	53		\vdash	\vdash	\vdash	Н				
	54		-	\vdash	H	H	Н			_
	54 55	-	\vdash	-	Н					
	56	H	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н			
	57	-		Н	-			_		
	57 58	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	
	59	_		\vdash			Н		\vdash	_
	60		H	\vdash			\vdash		-	
\vdash	61		$\vdash\vdash$	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	-
	62	_	\vdash				\vdash		\vdash	-
\vdash	63	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	_	\vdash	\vdash
\vdash	64	 -	Н	H	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	-
\vdash	62 63 64 65 66					\vdash	<u> </u>			-
	66	\vdash		\vdash	-		\vdash	\vdash	H	
	67	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	_
<u> </u>	67	-	H	\vdash	\vdash	H	⊢		\vdash	-
<u> </u>	68 69		\vdash	<u> </u>	\vdash	 	 —	_	-	<u> </u>
<u> </u>	69	\vdash	Щ	\vdash	Ш	Щ	├	<u> </u>		_
<u> </u>	70	\vdash		\vdash	\vdash		<u> </u>		_	_
<u> </u>	71	\vdash		\vdash	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	72	L-	Щ	<u> </u>	Ш	Щ	<u> </u>		<u> </u>	ļ
<u> </u>	73		L	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	74	<u> </u>		_	L-		_	_	_	<u> </u>
	75	<u> </u>	lacksquare	$oxed{oxed}$			<u> </u>	_	<u> </u>	
<u> </u>	70 71 72 73 74 75 76 77	L.	ļ	Ь.	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	77	Ь.	Щ	\vdash			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	78 79	\vdash	\vdash	<u> </u>	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L_
<u></u>	79	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	ļ
<u> </u>	80		\vdash	\vdash	Ш	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	81 82	<u> </u>	oxdot	\vdash	Ш		\vdash	L.	L	
L	82	<u> </u>		L.,	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	L	
<u></u>	83		<u> </u>	L_	Ь.,	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	84 85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	L	L	<u> </u>	_
<u></u>	85	<u> </u>	Щ	Щ	Щ	<u> </u>	L.	L.	L	<u> </u>
<u></u>	86	<u> </u>	Щ	Щ		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L	L_	_
<u></u>	87	L.	Ш	Ш	Щ		<u> </u>	<u> </u>	 	_
	88	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ŀ	⊢	L	<u> </u>	_
<u></u>	89	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Щ	\vdash	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	90	_	Ш	Ш	Ш	L	L	L_	L_	_
L	91	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	L	_	L_	_			_
<u></u>	92	_			L	L_	L		<u> </u>	L
	93				$oxedsymbol{oxed}$		<u> </u>			L
L	94	<u> </u>		_			<u> </u>	L	<u> </u>	L
	95	L_		L					_	_
	96	$oxedsymbol{oxed}$		L			_	<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	L
	97		<u> </u>	L			_	_	匚	Ĺ
	98							$oxedsymbol{oxed}$		
L	99	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_		$oxedsymbol{oxed}$		L

100

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101									
	102									
	103			L		Щ				
	104 105			<u> </u>						Щ
igwdown	105			<u> </u>				_		
<u> </u>	106	_	\vdash	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	_	
<u> </u>	107 108	<u> </u>	-	-	_	-	_		-	
\vdash	109		\vdash	<u> </u>	_	-		\vdash		
	110	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash		
	111	┝	\vdash	\vdash		 	-		-	
	112	_	\vdash	\vdash		 - -	-	-	-	_
	113	H	\vdash	-				┢		
	114	\vdash	 	┢		┢	-	\vdash		
	115	\vdash	\vdash	\vdash		┢	\vdash	Т		
	116							Т		
	116 117		Г	Т					Г	
	118									
	118 119									
	120									
	121									
	122	<u> </u>		<u> </u>		匚		<u> </u>		_
	123			_		<u> </u>	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	lacksquare	_
	124	_		_	_	<u> </u>	_	ļ	_	
	125	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
	126			┝	_	_	-	├	\vdash	_
	121 122 123 124 125 126 127 128	<u> </u>		┝	H	⊢	\vdash	├	-	
	120	_		-	H	\vdash	\vdash	-	\vdash	_
	129 130 131		\vdash	\vdash	<u> </u>	┢	-	⊢		\vdash
_	131	 	┢	┢	-	-	-	\vdash		\vdash
	132		H		_	H		\vdash		
	132 133	\vdash	H		\vdash	\vdash		\vdash		
	134	<u> </u>	T		\Box					Т
	135	<u> </u>								
	136									
	137 138									
	138									
	139	\Box	匚		Ľ	سَــا	匚		Щ	\Box
	140	oxdot	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
L	141	L.	L_	L	<u> </u>		<u> </u>	L		<u>L</u>
<u> </u>	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	143	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	144	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		-	-	<u> </u>
<u></u>	145	<u> </u>	\vdash	├	├	-	 	├-	\vdash	⊢
<u> </u>	146	-	 	-	\vdash	 	-	\vdash	-	\vdash
\vdash	147	┢	┢	-	-	\vdash	⊢	⊢	\vdash	\vdash
\vdash	148 149	├	-	\vdash	┝	⊢	⊢	\vdash	├─	\vdash
\vdash	150	├	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
L	130		<u> </u>	Щ.	L	Ц_	L	<u> </u>	Ц	Щ.